



Giải thích:

- D1: Thông tin phiếu xuất kho: Mã phiếu xuất kho, Mã nhân viên, Mã kho, Mã nhân viên nhận hàng, Ngày xuất kho, Lý do xuất kho, mã hàng , Số lượng yêu cầu, Số lượng thực xuất, Thành tiền.
- D2: Phiếu xuất kho.
- D3: Danh sách hàng hóa, Danh sách nhân viên, Số lượng yêu cầu không nhỏ hơn số lượng thực xuất.
- D4: D1, Tổng số lượng yêu cầu, Tổng số lượng thực xuất, Tổng tiền.
- D5: Không có.
- D6: Không có.

Thuật toán:

- Bước 1: Kết nối dữ liệu
- Bước 2: Đọc D3 từ bộ nhớ phụ

- Bước 3: Nhận D1 từ nhân viên kho
- Bước 4: Kiểm tra “Mã nhân viên” và “Mã nhân viên nhận hàng” có thuộc “Danh sách nhân viên” hay không?
- Bước 5: Kiểm tra “Mã hàng” có thuộc “Danh sách hàng hóa” hay không?
- Bước 6: Kiểm tra quy định “Số lượng yêu cầu không nhỏ hơn số lượng thực xuất”.
- Bước 7: Nếu không thỏa các quy định trên thì tới bước 9.
- Bước 8: Lưu D4 xuống bộ nhớ phụ.
- Bước 9: Đóng kết nối cơ sở dữ liệu
- Bước 10: Kết thúc.